Конкурстық құжаттамаға
16-қосымша

## Сатып алынатың қызметтердің Техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

| | |
|---|---|
| **Тапсырыс берушінің атауы:** | "Алматы қаласы Алатау ауданы әкімінің аппараты" коммуналдық мемлекеттік мекемесі |
| **Ұйымдастырушының атауы:** | "Алматы қаласы Алатау ауданы әкімінің аппараты" коммуналдық мемлекеттік мекемесі |
| **Конкурстың №:** | № 17945616-1 |
| **Конкурстың атауы:** | Алатау ауданы әкімінің аппаратына сатып алулар |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88351854-ОК1 |
| **Лоттың атауы** | Ағын суларды кетіру бойынша қызмет көрсетулер |
| **Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:** | 370011.900.000000 |
| **Қызметтің атауы:** | Ағын суларды кетіру бойынша қызмет көрсетулер |
| **Өлшем бірлігі:** | Бір қызмет |
| **Саны (көлемі):** | 1 |
| **Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:** | 6300000 |
| **Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:** | 6300000 |
| **Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:** | |
| **Қызмет көрсету мерзімі** | 2026 жылдың 31 желтоқсанына дейін |
| **Аванстық төлем мөлшері:** | 0 |
| **Кепілдік мерзімі (айлармен)** | 12 |

| | |
|---|---|
| **Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы** | 1. Жалпы ережелер 1.1. Орындаушы ассенизаторлық қызметтердің кешенін ұсынуға міндетті, оған сұйық қалдықтарды, оның ішінде ағынды суды, жаңбыр суын, тұрмыстық сұйық қалдықтарды сорып, тасымалдау және жою, сондай-ақ кәріз жүйелерін және су ағарларды тазалау қызметтері кіреді. 1.2. Жұмыстар Қазақстан Республикасының қоршаған ортаны қорғау, санитария, экология саласындағы қолданыстағы нормативтік актілеріне және еңбек қауіпсіздігі стандарттарына сәйкес жүргізілуі тиіс, сондай-ақ Алматы қаласының жергілікті нормаларына сәйкес орындалуы керек. 1.3. Барлық жұмыстар білікті мамандармен және экологиялық қауіпсіздік пен санитария талаптарына сай арнайы техниканы қолдану арқылы орындалуы қажет. 1.4. Орындаушы жұмыстарды уақытында, сапалы және толық көлемде орындауға жауапты, бұл техникалық тапсырма мен келісімшарт шарттарына сәйкес болуы тиіс. 1.5. Келісім-шарттың күшіне енуі бойынша жұмыстардың жалпы көлемі 2025 жылдың соңына дейін 3611 м³ құрайды, бұл ағынды су, жаңбыр суы және басқа сұйық қалдықтарды соруды қамтиды, сондай-ақ маусымдық факторлар мен ауа райы жағдайларына байланысты көлемдер өзгеруі мүмкін. _____ 2. Жұмыс көлемі мен түрлері 2.1. Ағынды суды және сұйық қалдықтарды сорып алу: 2.1.1. Индивидуалды және коммуналдық септиктерден, әжетхана шұңқырларынан, ағынды су резервуарларынан және басқа сұйық қалдықтарды жинақтайтын жүйелерден ағынды суды сорып алу. 2.1.2. Тұрмыстық сұйық қалдықтарды, оның ішінде кәсіпорындарда, тұрғын және коммерциялық ғимараттарда пайда болатын қалдықтарды сорып алу және тасымалдау. 2.1.3. Қажет болған жағдайда, химиялық белсенді заттардың, органикалық және бейорганикалық қосылыстардың жоғары мөлшері бар қалдықтарды сорып алу бойынша арнайы жұмыстарды орындау, қауіпсіз тасымалдау және жою жөніндегі нормативтерді сақтау. 2.2. Жаңбыр суын сорып алу: 2.2.1. Жаңбыр суын шатырлардан, аула аумақтарынан, су ағарлардан және табиғи апаттар немесе жауыншашынның көп мөлшері кезінде су басу қаупі бар жерлерден жинап, сорып алу. 2.2.2. Төтенше жағдайларда (қатты жаңбыр және нөсер жауын кезінде) жаңбыр суын уақытша сорып алу жүйесін ұйымдастыру, су басуды және инфрақұрылым объектілерінің бүлінуін болдырмау. 2.3. Кәріз және су ағар жүйелерін тазалау және бітелулерді жою: 2.3.1. Қазіргі гидродинамикалық және механикалық әдістермен кәріз құбырларын тазалау және техникалық қызмет көрсету. 2.3.2. Негізгі және ішкі кәріз жүйелеріндегі, су ағарларда, жаңбыр суы ағарларында және басқа инженерлік желілердегі бітелулерді жою. _____ 3. Орындаушыға қойылатын талаптар 3.1. Орындаушыда заманауи ассенизаторлық машиналар болуы тиіс, оларды сүзгілеу және тазарту жүйелерімен, сондай-ақ жаңбыр суы мен ағынды суды тиімді сорып алу үшін жоғары қуатты насоспен жабдықтау қажет. 3.2. Орындаушы қолданылатын барлық машиналар мен жабдықтардың техникалық қызмет көрсетілуі мен диагностикасын қамтамасыз етуі тиіс, бұл олардың үздіксіз жұмысын және экологиялық стандарттарға сәйкес |

| | |
|---|---|
| | болуынқамтамасыз етеді. _____ 4. Құралжабдықтар және материалдар 4.1. Барлық қолданылатын құралжабдықтар заманауи экологиялық және техникалық стандарттарға сай болуы тиіс. 4.2. Жаңбыр суын сорып алу үшін жоғары өнімді насоспен жабдықталған мамандандырылған машиналар қолданылуы керек, олардың қуатын әртүрлі жағдайларда жұмыс істеу үшін реттеу мүмкіндігі болуы қажет. Сонымен қатар, лас бөлшектерді және қатты қосылыстарды бөліп алу мүмкіндігі бар сүзгілеу жүйесі қажет. 4.3. Бітелулерді жою және құбырларды тазалау қажет болған жағдайда гидродинамикалық машиналар мен жоғары қуатты насосы бар арнайы шлангілер, сондай-ақ қатты ластануларды жою үшін механикалық жүйелерді қолдану қажет. _____ 5. Жұмысты орындау процесі 5.1. Жұмыстар объектінің жағдайын мұқият бағалаудан басталуы тиіс, оған су ағар жүйесінің тексерілуі, ықтимал қауіп-қатерлерді талдау және жұмыс көлемін бағалау кіреді. 5.2. Жаңбыр суын сорып алу үшін орындаушы ауа райы болжамдарын және экстремалды жағдайларды (жаңбыр жаууы) ескеруі қажет, техника мен персоналды алдын ала дайындауы тиіс. 5.3. Кәріз жүйесінде немесе су ағарларда ластану немесе бітелулер анықталған жағдайда, орындаушы санитариялық нормаларды бұзбай, оларды жою үшін тиісті жабдықты қолдануы тиіс. 5.4. Орындаушы жұмыстың барысы туралы тапсырыс берушіні хабардар етуге және орын алған ақаулар, кідірістер немесе мәселелер туралы дереу хабарлауға міндетті. _____ 6. Құжаттама және есептілік 6.1. Жұмыстар аяқталғаннан кейін орындаушы тапсырыс берушіге мынадай егжей-тегжейлі есеп беруі тиіс: • Жұмыстардың орындалған күні мен уақыты. • Сорып алынған ағынды және жаңбыр суларының көлемі. • Сорып алынған объектілердің орналасқан жері. • Қалдықтарды жою орны (қоқыс алаңдары немесе басқа объектілерді көрсету). • Жұмыстың орындалғанын растайтын фото және бейнемазмұндар. 6.2. Қажет болған жағдайда, орындаушы екі тараптың қолы қойылған орындалған жұмыстар актісін және барлық қосымша құжаттарды (смета, қабылдау актілері және т.б.) ұсынуы тиіс. 6.3. Орындаушы барлық орындалған жұмыстардың есебін үнемі жаңартып отыруға, сондай-ақ барлық өтінімдер мен орындалған операцияларды, олардың егжей-тегжейлері мен орындалған уақытын жазуға міндетті. _____ 7. Жұмыстарды орындау мерзімі 7.1. Барлық жұмыстар келісім-шартта көрсетілген мерзімде орындалуы тиіс, төтенше жағдайларды (қатты жаңбырдан кейінгі су басу) ескере отырып, олар өтінім түскен сәттен бастап 2-3 сағат ішінде жойылуы тиіс. 7.2. Техникалық проблемалар немесе күтпеген жағдайлар туындаған жағдайда, орындаушы тапсырыс берушіні 1 сағат ішінде хабардар етуге және мәселені шешу үшін балама жолдарды ұсынуға міндетті. _____ 8. Тараптардың жауапкершілігі 8.1. Орындаушы жұмыстарды сапалы және уақытында орындауға жауапты. Егер келісім-шарт шарттары бұзылса (мысалы, жұмыс кешігуі немесе жүйенің толық тазаланбауы), ол тапсырысберушіге |

| | |
|---|---|
| | айыппұл төлеуге міндетті. 8.2. Тапсырыс беруші объектілерге қауіпсіз қол жеткізуді қамтамасыз етуге және жұмыс орындарында санитариялық және қауіпсіздік талаптарын сақтауға жауапты. |
| **Әлеуетті өнім берушіге оның жеңімпазы анықталған және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған кезде көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін қабылдамауға жол берілмейді)** | |

Приложение 16
к конкурсной документации

# Техническая спецификация закупаемых услуг (заполняется заказчиком)

| | |
|---|---|
| **Наименование заказчика** | Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Алатауского района города Алматы" |
| **Наименование организатора** | Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Алатауского района города Алматы" |
| **№ конкурса:** | № 17945616-1 |
| **Наименование конкурса:** | Закупки для Аппарата акима Алатауского района |
| **Номер лота:** | № 88351854-ОК1 |
| **Наименование лота:** | Услуги по удалению сточных вод |
| **Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:** | 370011.900.000000 |
| **Наименование услуги:** | Услуги по удалению сточных вод |
| **Единица измерения:** | Одна услуга |
| **Количество (объем):** | 1 |
| **Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:** | 6300000 |
| **Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:** | 6300000 |
| **Срок оказания услуги:** | до 31 декабря 2026 года |
| **Размер авансового платежа* *:** | 0 % |
| **Гарантийный срок (в месяцах)** | 12 |

| | |
|---|---|
| **Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных** | 1. Общие положения 1.1. Исполнитель обязуется предоставить комплекс ассенизаторских услуг, включающий откачку, транспортировку и утилизацию жидких отходов, включая сточные воды, дождевые воды, жидкие бытовые отходы, а также услуги по прочистке канализационных систем и водостоков. 1.2. Работы должны быть выполнены в соответствии с действующими нормативными актами Республики Казахстан в области охраны окружающей среды, санитарии, экологии, а также с соблюдением стандартов безопасности труда и местных норм города Алматы. 1.3. Все работы должны быть выполнены квалифицированными специалистами, а также с использованием специализированной техники, соответствующей требованиям экологической безопасности и санитарии. 1.4. Исполнитель несет ответственность за своевременное, качественное выполнение работ в установленные сроки и в полном объеме, в соответствии с техническим заданием и условиями договора. 1.5. Объем работ на весь период действия договора до конца 2025 года составляет 3611 $м^3$, что включает в себя откачку сточных вод, дождевых вод и других жидких отходов с учетом возможных изменений объема в зависимости от сезонных факторов и погодных условий. _____ 2. Объем и виды работ 2.1. Откачка сточных вод и жидких отходов: 2.1.1. Откачка сточных вод из индивидуальных и коммунальных септиков, туалетных ям, резервуаров для сточных вод и других систем накопления жидких отходов. 2.1.2. Откачка и транспортировка жидких бытовых отходов, включая отходы, образующиеся в результате деятельности на предприятиях, в жилых и коммерческих зданиях. 2.1.3. При необходимости специальные работы по откачке отходов с высоким содержанием химически активных веществ, органических и неорганических соединений с обязательным соблюдением нормативов по безопасной транспортировке и утилизации. 2.2. Откачка дождевых вод: 2.2.1. Сбор и откачка дождевых вод с крыш, территории дворов, водостоков, а также с мест, подверженных затоплениям в условиях сильных осадков или природных катастроф. 2.2.2. Организация системы временной откачки дождевых вод в экстренных ситуациях (в случае сильных дождей и ливней), предотвращение затоплений и повреждений объектов инфраструктуры. 2.3. Прочистка и устранение засоров канализационных и водосточных систем: 2.3.1. Прочистка и техническое обслуживание канализационных трубопроводов с использованием современных гидродинамических и механических методов. 2.3.2. Устранение засоров в магистральных и внутридомовых системах водоотведения, водостоках, ливневых каналах и иных инженерных коммуникациях. _____ 3. Требования к исполнителю 3.1. Исполнитель обязан иметь в своем распоряжении современные ассенизаторские машины, оборудованные системами фильтрации и очистки, а также насосами высокой мощности для эффективной откачки дождевых и сточных вод. 3.2. Исполнитель должен обеспечить регулярное техническое обслуживание и диагностику всех используемых машин и оборудования, чтобы гарантировать |

| | |
|---|---|
| | ихбесперебойную работу и соблюдение экологических стандартов. _____ 4. Оборудование и материалы 4.1. Все используемое оборудование должно соответствовать современным экологическим и техническим стандартам. 4.2. Для откачки дождевых вод следует использовать специализированные машины, оснащенные насосами высокой производительности, с возможностью регулировки мощности для работы в различных условиях. Также требуются машины с системой фильтрации, способные отделять загрязненные частицы и твердые включения. 4.3. При необходимости для устранения засоров и прочистки труб необходимо использование гидродинамических машин и специализированных шлангов с высокомощными насосами, а также механических систем для удаления твердых загрязнителей. _____ 5. Процесс выполнения работ 5.1. Работы должны начинаться с тщательной оценки состояния объекта, включающей осмотр системы водоотведения, анализ потенциальных рисков и оценку объема работ. 5.2. Для откачки дождевых вод исполнитель должен учитывать прогнозы погоды и возможные экстремальные условия (дождевые ливни), заранее подготовив технику и персонал. 5.3. В случае выявления загрязнений или засоров в канализационной системе или водостоках, исполнитель обязан принять меры по их устранению с использованием соответствующего оборудования и без нарушений санитарных норм. 5.4. Исполнитель обязуется сообщать заказчику о ходе выполнения работ, а также немедленно информировать его о возникших неполадках, задержках или проблемах в процессе выполнения задания. _____ 6. Документирование и отчетность 6.1. По завершению работ исполнитель должен предоставить заказчику подробный отчет, включающий: • Дата и время выполнения работ. • Объем откачанных сточных и дождевых вод. • Местоположение объектов, с которых была выполнена откачка. • Место утилизации отходов (с указанием полигонов или иных объектов). • Фото- и видеоматериалы, подтверждающие выполнение работ. 6.2. В случае необходимости, исполнитель должен предоставить акт выполненных работ с подписью обеих сторон и с приложением всех сопутствующих документов (сметы, акты приемки и т.д.). 6.3. Исполнитель должен обеспечить регулярное обновление журнала учета всех выполненных работ, а также вести запись всех заявок и выполненных операций с указанием деталей и времени выполнения. _____ 7. Сроки выполнения работ 7.1. Все работы должны быть выполнены в установленные сроки, указанные в договоре, с учетом экстренных ситуаций, таких как затопления после сильных дождей, которые должны быть устранены в течение 2-3 часов с момента получения заявки. 7.2. В случае возникновения технических проблем или непредвиденных обстоятельств исполнитель обязуется информировать заказчика в течение 1 часа с момента выявления проблемы и предложить альтернативные пути решения. _____ _____ |

| | |
|---|---|
| | 8.Ответственность сторон 8.1. Исполнитель несет ответственность за качественное выполнение работ в установленные сроки. В случае нарушения условий договора (например, задержки в выполнении работ или недостаточной очистки систем), он обязан выплатить заказчику штрафные санкции. 8.2. Заказчик несет ответственность за обеспечение безопасного доступа на объекты и соблюдение всех требований по санитарии и безопасности на рабочих местах. |
| **Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)** | |